



XPM110 系列医疗电源



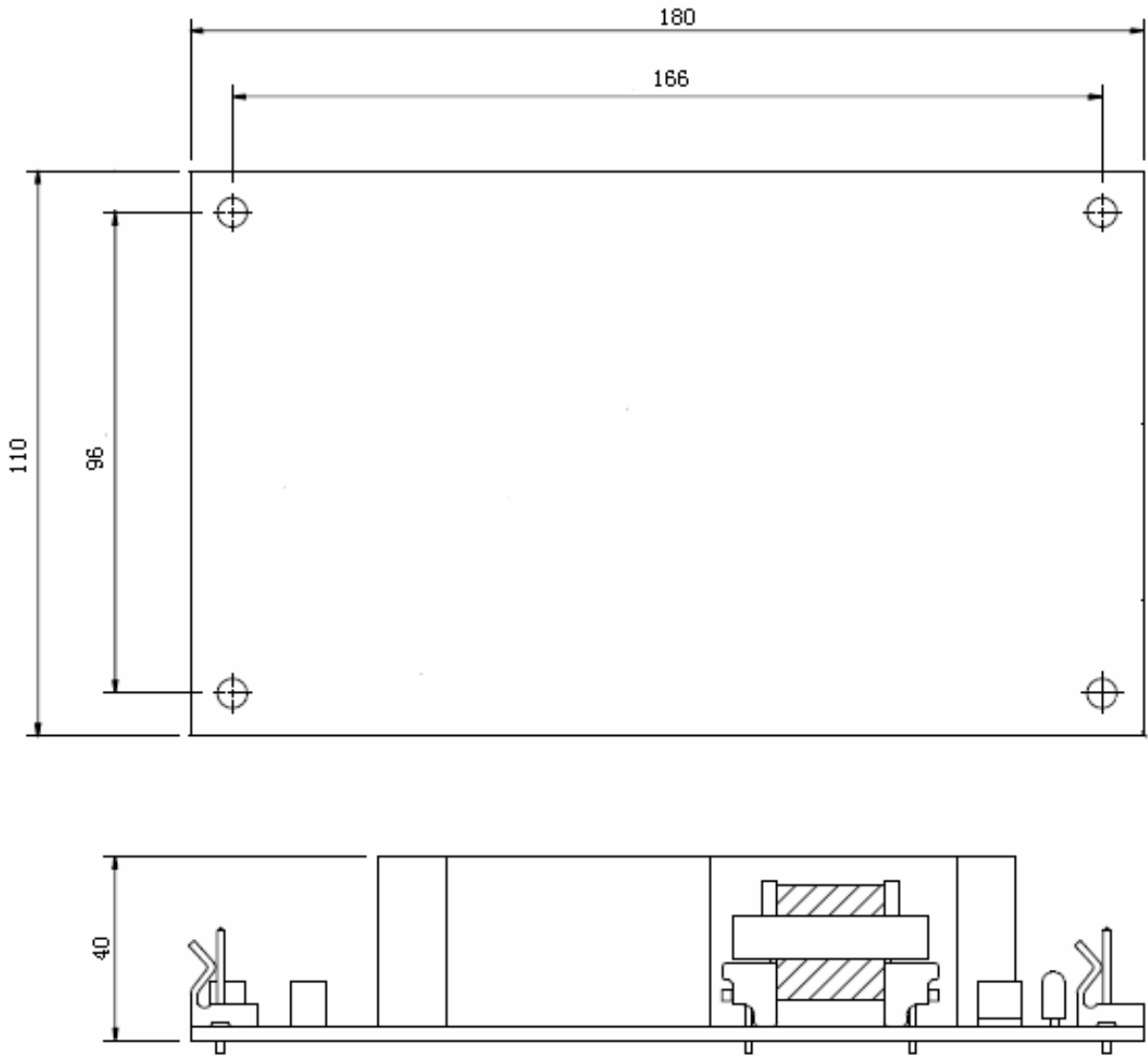
- 全球电源宽范围输入
- 高可靠性，低功耗，高效率
- 低漏电流
- 100%满负载老化
- 保护功能：过流/过压/短路保护
- 2 年质保

技术规格

型号		XPM110-A-12	XPM110-A-15	XPM110-A-24
指标				
输出	额定输出电压	12VDC	15VDC	24VDC
	额定输出功率	110W	110W	110W
	最小输出电流	0A	0A	0A
	额定输出电流	9.2A	7.5A	5A
	最大输出电流	15A	12A	6.5A
	输出电压范围	11.9~12.1V	14.85~15.15V	23.8~24.2V
	纹波	100mV	100mV	240mV
	负载调整率	±1%	±1%	±1%
	保持时间	20ms		
输入	输入电压	90~264VAC		
	输入频率	47~63Hz		
	效率	74%	76%	76%
	冲击电流	20A/115VAC 40A/230VAC		
	漏电流	≤0.3mA/264VAC		
保护	过压保护	在额定电压的 115%~150%动作		
	过流保护	超过额定电流的 105%动作		
安全	耐压	输入-输出 4KVAC / 输入-外壳 1.5KVAC / 输出-外壳 500VAC		
	绝缘电阻	输入-输出 / 输出-外壳 / 输出-外壳 : 500VDC >100MΩ		
环境	工作温度	-10~60℃ 参考降额曲线		
	贮藏温度	-20~75℃		
	贮存湿度	10~95%RH (无结露)		
标准	EMC 标准	满足 EN55011,EN55022 class B EN61000-3-2,3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 EN60601-1-2		
	安全标准	满足 UL2601-1, EN60601-1		
其它	冷却方法	自然冷却		
	MTBF (h)	≥200,000		
	外型尺寸	180*110*40 mm		



外形结构



降额曲线

